



San Marino, 05 ottobre 2023/1723 d.f.R.  
Prot. n° **95956/2023**

Spett.le  
**COMMISSIONE APISTICA**

=Sede=

Oggetto: **RIFERIMENTO PER LA COMMISSIONE APISTICA SUI DATI DELL'APICOLTURA AL 2023.**

### **1. Introduzione**

La presente relazione riepiloga sinteticamente i dati statistici sull'attuale stato dell'apicoltura. Ai fini della realizzazione di una mappa tematica accurata, il censimento 2023, riferito al 31 dicembre 2022, è stato effettuato con tutti gli apicoltori in presenza per indicare con precisione sulla mappa la posizione degli apiari. Nell'attesa dell'ideazione e attuazione di nuove procedure informatiche ed automatizzate, da coordinare inevitabilmente con altri uffici valutando anche le modalità per la gestione delle spese conseguenti, tale approccio può essere ripetuto a scadenza triennale per l'aggiornamento della mappa tematica, mentre per gli anni di mezzo, potrebbero essere accettate anche denunce presentate per via telematica al fine dell'aggiornamento dei soli dati numerici.

Gli apicoltori sono stati informati dell'obbligo di esecuzione della denuncia presso l'ufficio entro il 31 marzo 2023 per posta elettronica e posta ordinaria, coloro che non si sono presentati entro il 31 marzo sono stati sollecitati telefonicamente.

Degli 84 apicoltori attivi o in attesa di formale autorizzazione presenti in database, 58 (69%) hanno presentato la denuncia nei termini prestabiliti, 23 (27%) a seguito di sollecito nei mesi di aprile e maggio e 3 (4%) hanno comunicato telefonicamente l'interruzione dell'attività. Per quanto riguarda coloro che non hanno presentato denuncia vengono utilizzati i dati dell'anno precedente se presenti. Il censimento 2022, riferito al 31/12/2021, è stato effettuato con le modalità precedentemente stabilite per prassi e sono state accettate denunce effettuate anche per via telefonica e telematica. Dato che il censimento 2022 è stato eseguito riferendosi al 2021, i dati si sovrappongono a quelli del censimento 2021 permettendo un confronto tra i due.

### **2. Dati dei censimenti 2021 e 2022 (riferito al 31/12/2021) e confronto**

I dati derivanti dal censimento 2021, già presentati alla Commissione Apistica sono i seguenti:

- **N. apicoltori che hanno effettuato denuncia: 69**
  - operatori professionali (coltivatori diretti e licenze industriali): 4 (6%)
  - operatori non professionali: 65 (94%)
- **N. arnie censite: 1499**
  - Arnie condotte da op. professionali (C.D. e licenze industriali): 560 (37%)
  - Arnie condotte da op. non professionali: 939 (63%)
- **N. apiari censiti: 94**
  - Apiari condotti da op. professionali (C.D. e licenze industriali): 16 (17%)
  - Apiari condotti da op. non professionali: 78 (83%)
- Densità arnie: 24,5 arnie/km<sup>2</sup>
- Media di arnie per apiario: 15,9 arnie/apiario



I dati derivanti dal censimento 2022, riferito al 31 dicembre 2021 sono i seguenti:

- **N. Apicoltori che hanno effettuato denuncia: 70**
  - operatori professionali (coltivatori diretti e licenze industriali): 8 (11%)
  - operatori non professionali: 62 (89%)
- **N. arnie censite: 1443**
  - Arnie condotte da op. professionali (C.D. e licenze industriali): 544 (38%)
  - Arnie condotte da op. non professionali: 899 (62%)
- **N. apiari censiti: 93**
  - Apiari condotti da op. professionali (C.D. e licenze industriali): 19 (20%)
  - Apiari condotti da op. non professionali: 74 (80%)
- Densità arnie: 23,6 arnie/km<sup>2</sup>
- Media di arnie per apiario: 15,5 arnie/apiario

È possibile notare una marcata differenza tra i dati dei due censimenti a conferma delle impressioni e valutazioni presentate dalla Commissione Apistica. In particolare, data la forte siccità affrontata nell'anno 2021 e nonostante le sciamature primaverili ed estive, i dati hanno mostrato una diminuzione degli alveari presenti. L'indirizzo proposto dalla Commissione Apistica, ovvero di riferire i dati della denuncia alveari (da eseguirsi entro il 31 marzo di ogni anno a norma dell'art. 4 del Decreto 3 febbraio 1986 n. 11) al 31 dicembre dell'anno precedente, sembra permette di fissare un dato più accurato della presenza degli alveari.

Nel valutare i dati va considerato un certo livello di imprecisione derivante dalla presenza e assenza di determinati apicoltori nei rispettivi censimenti e dall'esecuzione degli stessi anche per via telematica e telefonica.

### **3. Dati del censimento 2023 (riferito al 31/12/2022)**

I dati derivanti dal censimento 2023, riferito al 31 dicembre 2022 sono i seguenti:

- **N. Apicoltori che hanno effettuato denuncia: 81**
  - operatori professionali (coltivatori diretti, imprenditori agricoli e licenze industriali): 9 (11%)
  - operatori non professionali: 72 (89%)
- **N. arnie censite: 1450**
  - Arnie condotte da op. professionali (C.D., I.A., e licenze industriali): 560 (39%)
  - Arnie condotte da op. non professionali: 890 (61%)
- **N. apiari censiti: 110**
  - Apiari condotti da op. professionali (C.D. e licenze industriali): 22 (20%)
  - Apiari condotti da op. non professionali: 88 (80%)
- Densità arnie: 23,6 arnie/km<sup>2</sup>
- Media di arnie per apiario: 13,2 arnie/apiario



Il nuovo modulo utilizzato per l'esecuzione della denuncia alveari ha permesso di dividere gli alveari per tipologia di allevamento:

- arnie Dadant-Blatt: 1427 (98,4%)
- arnie Top-Bar: 21 (1,4%)
- arnie Voltron: 1 (0,1%)
- arnie Warrè: 1 (0,1%)

Per l'anno successivo è intenzione dell'Ufficio implementare in modulistica anche una sezione inerente allo stato di salute di ogni apiari in modo da coadiuvare l'attività del Servizio Veterinario nel monitoraggio dello stato di salute delle api.

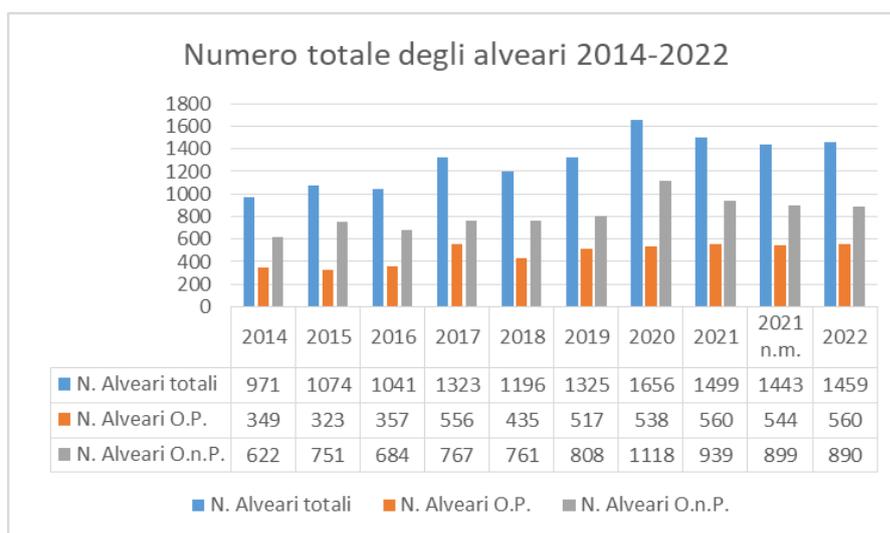
#### **4. Numero delle autorizzazioni attive e pendenti**

Ad oggi l'attività apistica è condotta da 81 apicoltori di cui 15 in attesa di autorizzazione da parte della Commissione Apistica ma già operanti. Sono inoltre presenti un operatore italiano e un operatore sammarinese in attesa di autorizzazione non operanti.

Nel 2023 tre operatori hanno comunicato telefonicamente la cessazione dell'attività. Ad oggi le autorizzazioni attive sono quindi 64 con 17 autorizzazioni pendenti.

#### **5. Dati delle denunce degli alveari degli ultimi 10 anni a confronto**

Di seguito sono riportati graficamente i dati derivanti dalle denunce alveari a partire dall'anno 2014. Seguendo l'indirizzo proposto dalla Commissione Apistica del 19 novembre 2021, l'anno 2021 viene riportato due volte, la prima con i dati raccolti a marzo del 2021, la seconda volta (n.m. per nuova modalità) nel 2022 con i dati riferiti al 31 dicembre 2021. Le abbreviazioni presenti sono O.P. per operatori professionali (C.D., I.A. e licenze industriali) e O.n.P. per operatori non professionali.





Dai grafici è possibile osservare come a seguito di un aumento del numero di alveari e delle densità fino all'anno 2020 è stata raggiunto un numero stabile di arnie con una lieve inflessione numerica.

## **6. Contributi ordinari e straordinari erogati a favore dell'apicoltura nell'anno 2022**

Nel 2022 sono stati erogati come contributo ordinario a favore dell'apicoltura un totale di € 19.391,22 così ripartiti:

- € 14.999,22 per il Premio di Produzione Miele liquidati come da disciplinare che approvato dalla Commissione Risorse Ambientali ed Agricole (CRAA) nella seduta del 01 luglio 2022 (aggiornamento della seduta del 10 giugno 2022), di cui:
  - € 6.350,97 a n. 2 operatori professionali coltivatori diretti;
  - € 8.648,25 a n. 11 operatori non professionali;Data la poca partecipazione al premio di produzione, lo stesso è steso accresciuto di circa il 65% fino alla concorrenza dell'intero stanziamento a bilancio.
- € 2.392,00 per il Premio di Conferimento Miele approvato dalla CRAA con Delibera n. 23 adottata nella seduta del 01 luglio 2022 (aggiornamento della seduta del 10 giugno 2022), di cui:
  - € 1.306,00 a n. 2 operatori professionali (coltivatori diretti e licenze industriali);
  - € 1.086,00 a n. 9 operatori non professionali;
- € 2.000,00 in favore della Cooperativa Apicoltori per l'acquisto collettivo di prodotti per la difesa delle api.



Nell'anno 2022 è stato inoltre stanziato un contributo straordinario a indennizzo dei danni alle produzioni di miele derivanti dalla siccità dell'anno 2021 di € 30.000,00 corrispondenti ad un contributo di € 17,58 per arnia, raddoppiato per coltivatori diretti e imprenditori agricoli.

Il totale dei contributi ordinari e straordinari stanziati a favore dell'apicoltura corrisponde a € 49.391,22

### **7. Confronto dei dati inerenti al miele conferito negli ultimi 4 anni**

I dati vengono comunicati annualmente dalla Cooperativa Apicoltori all'UGRAA al fine della liquidazione del premio.

<b>Anno</b>	<b>N. apicoltori</b>	<b>Kg. miele conferito</b>
2019	9	1.420
2020	12	1.047
2021	9	693
2022	11	1.196

### **8. Confronto dei dati inerenti a blocco della covata desunti dai premi di produzione miele negli ultimi 5 anni**

Il premio di produzione miele, come da disciplinare della CRAA citato nel capitolo 6, viene elargito, tra le altre cose, agli operatori che eseguono blocco estivo o asportazione della covata come difesa naturale dal parassita *Varroa destructor*. Essendo tale attività di forte interesse per la salute delle api e per la qualità dell'attività apistica sammarinese, è importante tenere sotto controllo i dati relativi alla sua diffusione. I dati derivano quindi dalle verifiche eseguite dall'Ufficio ai fini della liquidazione del Premio di Produzione Miele.

<b>Anno</b>	<b>N. apicoltori</b>	<b>n. arnie con blocco o asportazione covata</b>
2019	15	160
2020	13	298
2021	10	206
2022	13	209
2023	10	195

Nelle domande di preadesione al Premio di Produzione 2023 è stata prevista da 21 apicoltori l'esecuzione del blocco della covata su un totale di 424 arnie. Il blocco della covata è stato poi eseguito da soli 10 apicoltori su un totale di 195 arnie.

L'ESPERTO  
Dott. Loris Casali

IL DIRIGENTE  
Arch. Lucia Mazza